Skříňka jako wifi stanice

Jako první podle mě stojí za úvahu, zda je vůbec nutné free wifi poskytovat, jestliže chceme naše skříňky stavit na hodně frekventovaných místech, ve kterých už teď často nějaká wifi je a pokud není, tak v blízké době dost možná bude. Skříňky jsme také chtěli dát do škol, kde je wifi v podstatě všude a tam by to bylo úplně zbytečné.

Dalším problémem podle mě je to, že cílová skupina budou asi lidé s vybytým mobilem a tak ho stejně nebudou moci použít. Pokud se ale stejně rozhodneme pro poskytování wifi, tak mě napadly tyto možnosti realizace:

První možností co mě napadla je domluvit si připojení k páteřní sítí a wifi infrastrukturu si vybudovat. Museli bychom postavit antény, pomocí kterých by se internet přenášel. Na skříňky by se nainstalovaly další antény, které by vysílaný signál zachytily a zpřístupnily pro klienty. Připojení k páteřní síti se dá domluvit třeba u UPC, ale určitě existuje více možných poskytovatelů. Z logiky věci předpokládám, že toto řešení by sice bylo jednorázově dražší, ale díky levnějšímu tarifu by se nám to dlouhodobě vyplatilo oproti klasickému tarifu od poskytovatele. Další informace včetně ceny se dají zjistit telefonicky od UPC.

Jak jsem zmínil výše, další možností by bylo objednat wifi připojení klasicky u nějakého poskytovatele. Tato možnost je jednodušší pro nás, ale na druhou stranu bude asi dlouhodobě nákladnější.

Třetí možností co mě napadá, by bylo „nalákat“ nějakého poskytovatele, který by vytvoření wifi vzal na sebe s vyhlídkou třeba na předem domluvenou část výdělku z provozování naší wifi, nebo by se mohlo smluvně určit, za jakých podmínek u nás může poskytovat wifi a výdělek by šel rovnou poskytovateli. Smluvně bych to ošetřil pro to, abychom měli kontrolu nad tím, za jakých podmínek se internet poskytuje.

SWOT:

S: - Poskytnutí internetu, kde žádná wifi není

* Internet zdarma/za nízký poplatek

W: - V případě internetu zdarma by firma musela pokrýt náklady

* V mnoha lokalitách, kde by se skříňky stavěly, už wifi bude
* Zřízení technické podpory v případě že wifi přestane fungovat

O: - Kvalita připojení v dané lokaci, rychlost

T: - Náklady

* Zbytečnost naší wifi v některých lokalitách (hlavně školy)

Budování vlastní wifi bych spíš nedoporučoval kvůli vysokým nákladům, které se nejen nemusí vrátit, ale mohou být v podstatě zbytečně vynaložené kvůli dostupnosti internetu na veřejných místech. Navíc má dnes skoro každý internet v mobilu, který na klasické prohlížení mailů a podobně bohatě stačí.

Jediný případ kdy bych to doporučil, je možnost, kterou jsem uvedl jako třetí. A to z toho důvodu, že by to pro nás znamenalo jen minimální, nebo žádné náklady a vystupovali bychom v podstatě jen jako zprostředkovatel mezi poskytovatelem a klientem. Dále bych zauvažoval nad tím, jestli by nebylo lepší řešit poskytování internetu jen u určitých skříněk a ne „globálně“ u všech z toho důvodu, že mnoho našich skříněk bude v pokrytých oblastech a jen pár bude v oblasti bez možnosti připojení se k wifi.